

Espacio

¿En qué se utilizará el FACSAT-2 Chibiriquete, el segundo satélite que Colombia pone en el espacio?

abril 15, 2023 • Por: Saúl Montes



Lanzamiento del satélite FACSAT-2 Chibiriquete - Foto FAC

El proyecto surgió en 2020 y fue apoyado por el Gobierno colombiano.

Compartir en:     

Desde la Base de la Fuerza Espacial Vandenberg en California (Estados Unidos), la Fuerza Aérea de Colombia (FAC) envió al espacio el satélite "FACSAT-2 Chiribiquete".

A bordo de un cohete Falcon 9 de la empresa estadounidense SpaceX, el satélite despegó en horas de la madrugada de este sábado 15 de abril como parte de la misión Transporter-7.

El satélite, segundo que el Estado colombiano lanza



VEA TAMBIÉN

Estas son las características de los cinco asteroides que pasarán cerca de la Tierra

al espacio, fue puesto en una órbita SSO (Helio-sincrónica) a una altitud de 500 kilómetros sobre la superficie de la Tierra.

Satelital
Globalstar Latinoamerica



Conectividad 100% Satelital

Confirme las posiciones y la entrada o salida del puerto en tiempo real en vías fluviales.

De acuerdo con las fuerzas militares, el objeto espacial tiene como propósito “**detectar riesgos y amenazas ambientales, así como combatir la minería ilegal, vigilar la infraestructura energética, portuaria y vial**”.

Con una mayor capacidad de carga útil que el primero, el satélite también busca realizar operaciones de vigilancia del espacio aéreo de Colombia.

El proyecto surgió en 2020 cuando la **Fuerza Aérea firmó un contrato por 770.000 dólares con la empresa danesa GomSpace A/S** para el desarrollo de la plataforma satelital FACSAT-2.

La compañía se encargó del diseño, fabricación, prueba y operación de la nave espacial de 6 unidades cúbicas (6U).



Fuerza Aérea Colombiana @FuerzaAereaCol · [Seguir](#)

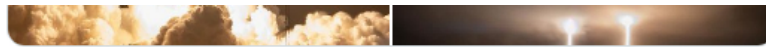
¡Nuestro satélite [#FACSAT2](#) “Chiribiquete” ya se encuentra en órbita!

Reviva la transmisión del lanzamiento realizado desde la Base de Fuerza Espacial de Vandenberg en [#California](#), [#EstadosUnidos](#).

youtu.be/F_OEbfVdeE

[#MiFuerzaAérea](#) 🇨🇴
[#AdAstra](#) 🚀





7:14 a. m. · 15 abr. 2023



1,1 mil Responder Copia enlace

Leer 39 respuestas

Tras haber pasado por varias etapas, el dispositivo superó las fases de "ensamble, integración interna, programación de software, el proceso de integración externa y las pruebas funcionales y ambientales".

Su carga principal, una cámara electro óptica (MultiScape 100 CIS) que cuenta con una resolución de 4.7 metros por píxel, permitirá realizar "análisis acerca de la vegetación, control de deforestación, detección de incendios, análisis de cuerpos de agua, ríos, infraestructura crítica, ordenamiento territorial, entre otros".

Como un plan para fortalecer el programa espacial de la FAC, el proyecto contó con el apoyo de **Ecopetrol** y los Ministerios de Ciencia y Defensa de Colombia.

Temas relacionados:

Espacio

SpaceX

Fuerza Aérea de Colombia

Satélites

Cohetes

VEA TAMBIÉN

Instrumento de la NASA capta la mejor imagen de la Nebulosa del Cangrejo



Conectividad 100% Satelital

Confirme las posiciones y la entrada o salida del puerto en tiempo real en vías fluviales.

Globalstar Latinoamerica

[Abrir >](#)

Lo más visto



1 [dalái lama](#)

Habló el niño al que besó el dalái lama: "fue una gran experiencia"



2 [Accidente](#)

Sensibles imágenes del aparatoso accidente que tuvo Ciro Inmobiliar y sus hijas, contra un tranvía



3 [Texas](#)

Texas ofrece hasta 5.000 dólares por información de casas que resguarden a migrantes irregulares

4 [Cine](#)

La película de 'Super Mario Bros' continúa batiendo récords en taquillas

5 [Papa Francisco](#)

Caso Emanuela Orlandi: papa Francisco defiende a San Juan Pablo II de "acusaciones ofensivas e infundadas"

Programas

[Ver más >](#)



LA NOCHE

Análisis

Presenta: Claudia Gurisatti - Jefferson Beltrán

Dirige: *Claudia Gurisatti*

¿El alquiler de vientres se debe regularizar o prohibir en Colombia?

[Ver más >](#)



LA TARDE

Noticiero

Presenta: Idania Chirinos

Dirige: *Idania Chirinos*

¿Qué impacto tiene para México la adquisición de 13 plantas de energía renovable?

[Ver más >](#)



EL INFORMATIVO

Noticiero

Presenta: Jason Calderón - Karla Arcila - Enrique Parra - Nicolay Abril - Diana Jallón

Dirige: *Jason Calderón*

Capturan a tres funcionarios del INM señalados como presuntos responsables de la muerte de los 40 migrantes en Ciudad Juárez

[Ver más >](#)



CLUB DE PRENSA

Análisis

Presenta: Gustau Alegret

Dirige: *Gustau Alegret*

Inseguridad sin límites en Chile

[Ver más >](#)

Videos

[Ver más >](#)



Colapso

Video: Así fue el momento en el que un edificio en Tijuana, México, colapsa sobre una carretera



Belleza

¿Las personas bonitas reciben más ofertas de trabajo y ganan más dinero? Esto dicen los datos



Explosión

Bloguero prorruso murió tras explosión de una bomba en café de San Petersburg



Tormenta

Al menos seis muertos dejan tornados y tormentas en varias zonas de EE. UU.



Ciudad Juárez

Revelan impactante video del incendio en el que murieron 40 migrantes en Ciudad Juárez

Más de Ciencia y Tecnología

[Ver más >](#)



[Luna](#)

Investigadores chinos hallan grandes cantidades de agua atrapadas en esferas de cristal de la Luna



[Nasa](#)

Ella es Christina Koch, la primera mujer que viajará alrededor de la Luna con la misión Artemis II de la NASA



[Miami](#)

¡La famosa orca "Lolita" finalmente irá a casa!

Opinión

[Ver más >](#)



[Emmanuel Macron](#)

Macron da alas al autoritarismo chino

Por: *Gustau Alegret*



[Esequibo](#)

Hablemos del Esequibo

Por: *Asdrúbal Aguiar*



[Nueva York](#)

El siglo de Henry Kissinger

Por: *Beatrice E. Rangel*



[Luiz Inácio Lula Da Silva](#)

Lula celebra 100 días agri dulces de mandato en Brasil

Por: *Arturo McFields*

Más noticias

[Ver más >](#)



[Donald Trump](#)

Donald Trump insta a los republicanos a retirar fondos al Departamento de Justicia y el FBI tras su imputación



[Pedro Castillo](#)

"Nos quedamos sorprendidos cuando dijo que cerraría el Congreso": Ex primer ministro de Pedro Castillo en NTN24



[Situación de Venezuela](#)

Conferencia internacional sobre Venezuela se realizará el próximo 25 de mayo en Bogotá



[Kevin McCarthy](#)

Kevin McCarthy, líder de la Cámara Baja de EE. UU. se reunirá con la presidenta de Taiwán



[Guillermo Lasso](#)

¿Cuán acertada es la decisión de permitir el uso de armas de fuego en Ecuador?



[Donald Trump](#)

Un desafiante Donald Trump se declara 'no culpable' y arremete contra la justicia y los demócratas. ¿Qué impacto tendrá su estrategia en la campaña de primarias?



[Corrupción en PDVSA](#)

Fiscalía venezolana solicita 67 órdenes de detención más por entramado de corrupción

Especiales

[Ver más >](#)



EL CUENTO CORTO

Serie digital

EL CUENTO CORTO

marzo 6, 2023

UCRANIA UN AÑO DESPUÉS

Aniversario

UCRANIA, UN AÑO DESPUÉS

febrero 24, 2023

DEL SALTO A QATAR

Videos

DEL SALTO A QATAR

noviembre 18, 2022

Galerías

[Ver más >](#)



NTN24

País

Colombia

Venezuela

México

Estados Unidos

Internacional

Secciones

Actualidad Política
Economía Judicial
Deportes Ciencia y Tecnología
Entretenimiento Salud
Programas Opinión

Programas

Ángulo Click Verde
Club de Prensa CST
Cuestión de Poder Efecto Naim
El Informativo Flash Fashion
La Mañana La Noche
La Tarde Líderes
Mujeres de Ataque Razón de Estado

Corporativo

Responsabilidad Social
Atención al cliente
Atención al inversionista
Informe de sostenibilidad
Código de autorregulación
Ventas Internacionales
Correo Empresarial
Línea Ética
Prensa RCN
OBA

Contáctenos



Teléfono +57 (601) 426 92 92

Cookies

El uso de este sitio web implica la aceptación de los [Términos y condiciones](#). Utilizamos cookies propias y de terceros para mejorar la experiencia del usuario a través de su navegación. Si continúas navegando aceptas su uso. [Política de Cookies](#).

Acepto